

Zwei neue Cicindeliden aus Deutsch-Ost-Afrika.

Von

Dr. med. *Walther Horn.*

Bennigsenium (nov. genus): e tribu „Cicindelini“; 3 primis articulis tarsorum intermediarum ♂ dilatatis; antennis extus paullulum compressis; palpis inflatis; capite nudo; thorace supra toto sparsim piloso; elytris abdomineque nudis, episternis coxarumque posticarum margine laterali hirsutis: statura generis *Perideria*; patria Africa. (Dar-es-Salaam.)

Bisher waren Cicindeliden mit (♂) erweiterten Mitteltarsen nur aus Asien bekannt (*Heptodonta*, *Pronyssa*, *Dilatotarsa*, *Tetreurytarsa*); die neue Gattung unterscheidet sich von diesen (abgesehen Vaterland und Gestalt!) durch die behaarte Oberseite des Hlschds. und die schwach erweiterten Endglieder der Fühler: von den Heptodonten und *Pronyssa* weiterhin durch die behaarten Episternen; von *Dilatotarsa* außerdem noch durch die Behaarung der Hinterhäften; von *Tetreurytarsa* durch das unbehaarte Abdomen.

Bennigs. planicorne: forma gracilis fere ut in *Perideria marginata* Fairm.; labro flavo, rotundato-producto, 5 dentato (♂ paullo brevior, dentibus minoribus); thorace longo, cylindrico, lateribus rectis (strangulationibus sulcisque parum profundis), superficie sat plana, dense rugose sculpta; elytris parallelis, humeris distinctis, apice rotundato, spina suturali brevi, superficie sat plana tota dense angustaque punctata (interstitiis reticularibus!), villa angusta alba intra marginem ab humeris usque ad apicem ducta; colore supra obscure purpureo-brunneo, opaco (lateribus interdum hinc inde viridescentibus), infra obscure viridi aut viridi-cyaneo, parum nitente, femoribus eiusdem coloris, genibus, tibiis (apice excepto), coxis brunneo-testaceis, palpis flavis, antennis (articulo 2 toto, tertii quartique apice brunneis exceptis) tarsisque obscure metallicis. — Long. 10½—13 mill.

Gewisse Anklänge zeigt diese Art mit *Cicindela tereticollis* Boh. und der dieser eng verwandten *Cicindela suturalis* Putz., die zwar als *Dromica* beschrieben ist, aber mit den *Dromicini* nichts gemeinsam hat.

Cicindela Bennigseni: *Cic. fatidicae* paullulum affinis, multo major, labro longiore, 7 dentato; thorace nudo, antice posticeque magis constricto, supra grossius sculpto (transversim lineato); elytris latioribus, postice non acuminatis vel late rotundatis, apice ipso rotun-

dato-truncato, *marginē apicali non serrato*; *corpore inferiore non piloso*, *trochanteribus palpisque (articulo ultimo nigro) flavis vel rufis*; *elytris densissime foveolato-punctatis, interstitiis cribriformibus*; *plaga parva media in basi collocata glabra*; *lunula humerali elongata parum incurva, stria obliqua a margine medio in discum producta (antice posticeque dilatata), macula apicali (antice incrassata, suturam non attingente) flavis*; *corpore supra obscure aeneo, non nitente*; *elytris fere nigris, pedibus antennisque nigro-metallicis, tibiis hinc inde rufescentibus, labro flavo nigro-marginato, pectore obscure-coerulescente, abdomine viridescente.* — Long. 18—20 mill.

1 ♀ ♂, Usaramo. A celeberrimo R. von Bennigsen capta.

Die dichte, netzförmige, äußerst feine Fld.-Skulptur ist charakteristisch für diese auffallende Art. Palpen und Fühlerglieder sind nicht verdickt. Die Behaarung ist außerordentlich spärlich für eine echte *Cicindela*: nur die Hinterhüften sind stellenweise punktirt-behaart.

Ueber einige Typen

der Dokhturow'schen Cicindeliden-Sammlung.

Die Dokhturow'sche Sammlung strandete nach wechselvollen Schicksalsschlägen im vorigen Jahre bei einem Petersburger Trödler, wo sie von einem Insektenhändler entdeckt wurde. Nach langen Verhandlungen — durch Zufall hatte ich Nachricht bekommen — gelang es mir, eine umfassende erste Auswahl zu erwerben; sämtliche Typen waren allerdings nicht darunter, Dokhturow hatte sie aber auch gar nicht alle besessen.

Eurytarsa bigraniphera D. ist = *Heptodonta patricia* Schm.

Cosmena armigera D. ist das ♂ von *C. furcata* Boh., *C. transvaalensis* D. das ♀.

Cosm. connexa Pér. (*C. marginella* Chd.) ist = *C. alboclavata* D.

Cosm. lateralis ♀ Pér. (*aspera* Chd. i. l., Pér.) ist = *C. aspera* ♀ D.

Cosm. foveolata ♂ Pér. (*Myrmecoptera* sec Pér.) ist = *C. granulata* ♂ D. Der Typus der letzteren hat kaum erweiterte Fühlerglied! diese Form ist vielleicht nur Var. von *C. aspera* D., *C. lateralis* Boh. ist eine andere Species. — *C. aspera* Pér. müßte umgetauft werden.

Cicindela elaphroides D. = *discreta* Schm.

Cic. hybrida var. *palpalis* D. ist *C. transbaicalica* Mtsch. var.

Odontochila Chaudoiri D. ist = *Od. procera* Chd.

Cic. Fauveli ist = *mandibularis* ♂.

Cic. Solskyi ist = *conicicollis* Schm. ♀. Dr. W. Horn.